

CAPITULO I

SITUACION DE LA CUEVA EN SU AMBITO GEOGRAFICO. RELACION CON OTROS YACIMIENTOS PALEOLITICOS DEL ENTORNO

J. Altuna

La cueva de Ekain, como ya se ha dicho en las publicaciones citadas en la introducción, está situada en la ladera oriental de la colina del mismo nombre, a 90 metros de altitud sobre el nivel del mar y 20 del valle sobre el que se asienta la colina (1). Se encuentra en terrenos del Municipio de Deva, si bien a sólo kilómetro y medio del casco urbano de Cestona, desde donde existe el acceso más cómodo. Ekain es la última de una serie de cúspides que se desprenden desde Agido hacia el ENE limitados por los torrentes de Goltzibar y Beliosorreka. Estos torrentes se unen precisamente delante de la boca de la cueva para formar la regata de Sastarrain que desemboca en el Urola a casi kilómetro y medio más abajo del punto de unión o confluencia citada (Foto 1.1 y Fig. 1.1) (2). Su entorno geológico puede consultarse en el capítulo 3 de esta obra.

Queremos describir aquí un poco más ampliamente la orografía de la zona, para poder comprender mejor las actividades cinegéticas y de marisqueo del hombre de Ekain durante los diversos periodos en que habitó la cueva.

En las proximidades de la cueva, al Sur y SW principalmente, existen importantes escarpes rocosos, tales como los del Macizo de Izarraitz-Erlo y Agido.

Estos escarpes limitan el valle de Goltzibar, que termina precisamente al pie de la cueva (Foto 1.2). La línea de crestas que limita este valle por el SW no puede alcanzarse en una hora de camino andando desde la cueva, más que en su zona WSW, por el collado de Attola (Fig. 1.2). Podemos pensar que esta línea de crestas limitaba en buena parte por el Sur las actividades normales, ordinarias o cotidianas del hombre de Ekain. Los desniveles de relieve que tenía que salvar desde la cueva para alcanzar la crestería son de 800 metros al Sur y de 700 y 600 al SW, excepto en el collado de Attola citado, al que se llega salvando un desnivel de 500 metros.

Por el valle situado al W de la cueva, el valle de Beliosorreka, podía alcanzar en menos de una hora

la zona de Endoia y Beliosoro, salvando un desnivel de 300 metros. Por el Norte la cadena montañosa que va de Endoia a Guruzmendi venía también a limitar sus andanzas ordinarias, pues apenas podían sobrepasarla hacia sus laderas septentrionales en una hora de camino.

En caminatas de dos horas podía alcanzar el cresterio de Izarraitz, asomarse a la cuenca de Aranaerreka, por encima del yacimiento en cueva de Aitzbeltz, o alcanzar la cuenca cerrada de Lastur, bordear Andutz por el W y Norte y llegar a las proximidades del yacimiento de Urtiaga.

Todos estos macizos que bordean a la cueva por el Sur y el W (Izarraitz y Agido) eran sumamente aptos para la caza de la cabra montés durante todo el año.

La salida hacia el Este es mucho más fácil y conduce en un cuarto de hora hasta el río Urola. Una vez aquí en caminatas de una hora, podía recorrer hacia el Sur hasta Lasao y hacia el Norte hasta Aizarnazabal. En todo este largo tramo de río podía pescar los salmones cuyos restos aparecen en el yacimiento. De todas formas la pesca tenía muy poca importancia frente a la caza, ya que son contados los restos de peces hallados en los diversos niveles.

Más al Este del río podía alcanzar en una hora desde la cueva, el cresterio de Ertxine y la cuenca cerrada de Aizarna. Todas estas colinas que acompañan al Urola hacia el Norte podían constituir magníficos lugares de caza del ciervo, especialmente en invierno, cuando los rebaños de estos animales descienden desde los altos hacia las zonas bajas y abrigadas.

Más al SE de Aizarna, el hombre de Ekain tropezaba de nuevo con los profundos escarpes que descienden al valle de Alzolarás.

En dos horas de camino podía alcanzar hacia el Sur, por el Urola, la llanura de Loyola, hacia el Este alcanzar el collado de Etumeta, el cresterio de Santa Engracia y la cuenca baja del Alzolarás y hacia el Norte llegar a la costa actual en la zona de Zumaya. Es aquí donde se proveía de mariscos durante el Mesolítico. La ida y vuelta al mar le exigiría por tanto unas 4 horas de camino una vez establecida la línea de costa cerca de su situación actual, tras la glaciación Würmiense.

El hecho de que en los niveles Magdalenienses no aparezcan apenas conchas marinas puede deberse al

(1) Coordenadas geográficas sexagesimales:
Hoja 63. Eibar Long 01° 24' 41" Lat 43° 14' 10"

Coordenadas UTM:

Hoja 63-68. Deva X = 558.900 Y = 4.787.525 Z = 90

(2) Queremos agradecer desde aquí a Javier Salaverria la realización de las figuras de los capítulos 1, 2, 8 y 9.

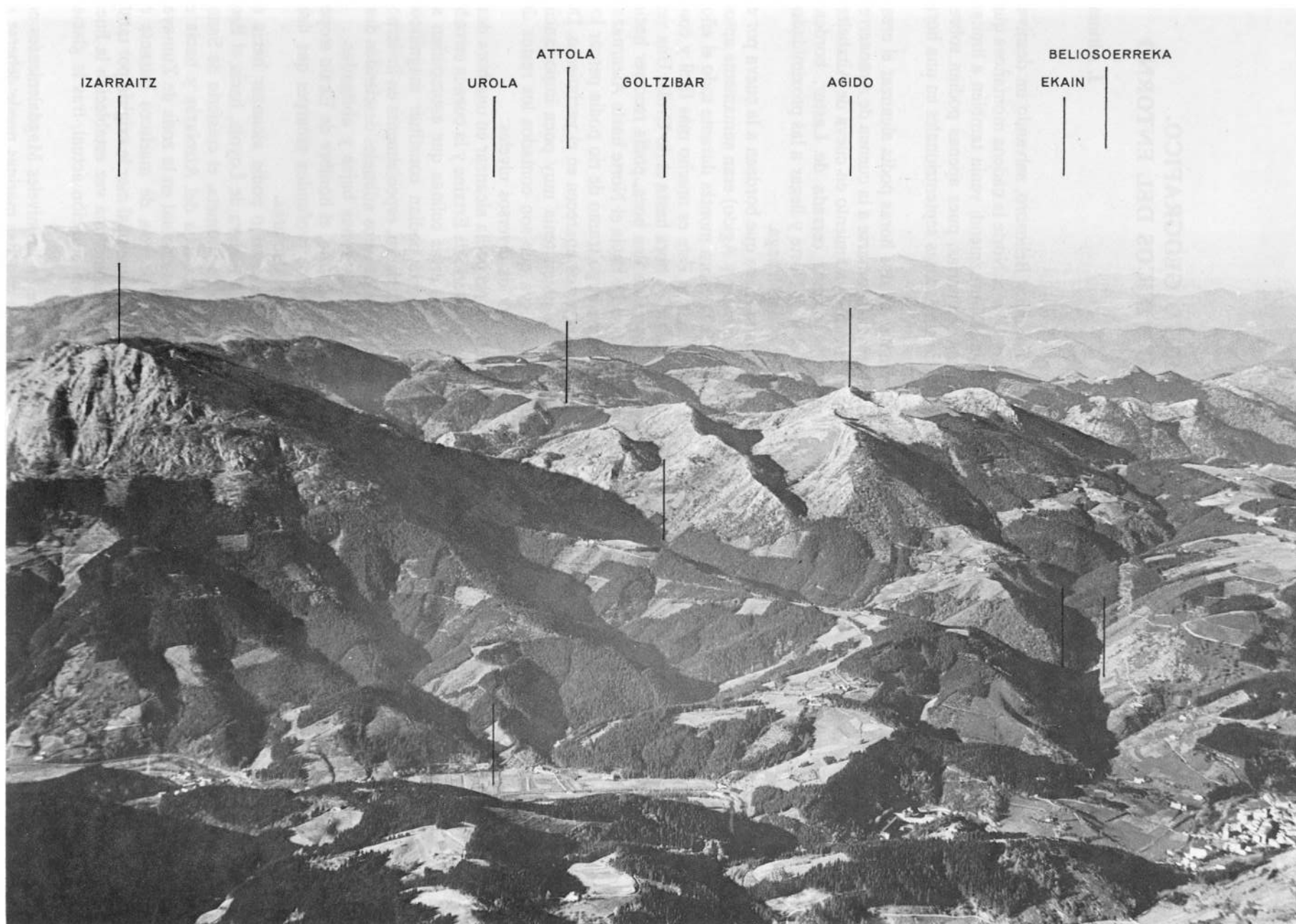


Foto 1.1 Vista aérea sobre la zona donde está situado el yacimiento de Ekain, tomada desde el ESE.

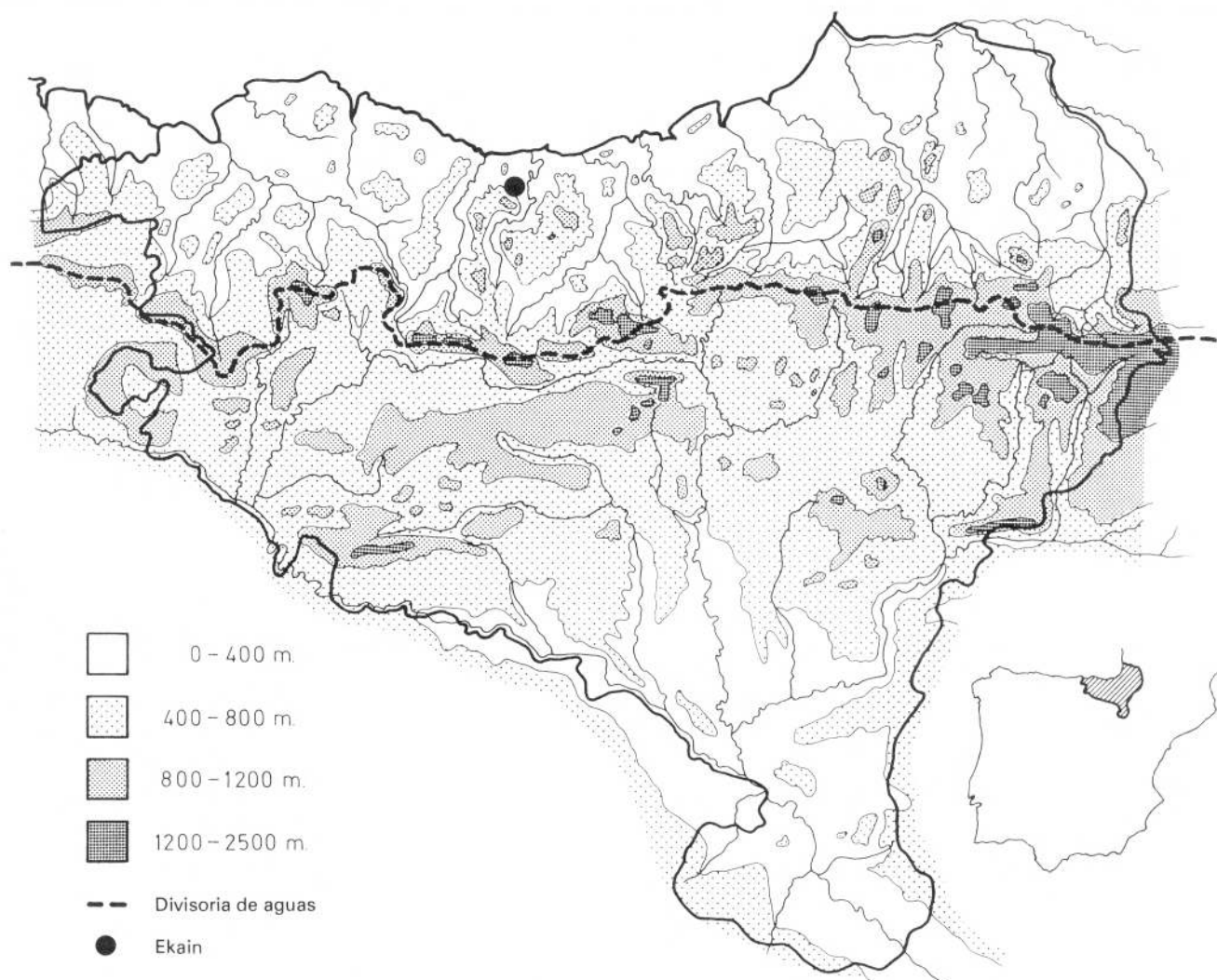


Fig. 1.1 Mapa del País Vasco donde está situado el yacimiento de Ekain

retroceso de la línea de costa, que en esas épocas tenía que encontrarse varios kilómetros más lejos que la actual, de forma que no pudiera alcanzarse en menos de tres horas de camino desde la cueva (6 horas entre ida y vuelta).

Queremos insistir un poco más en este punto. Si extrapolamos a la costa guipuzcoana los estudios realizados en el litoral Atlántico, desde Calais a Biarritz (Ters, 1973) por un lado, y nos fijamos por otro en el relieve submarino de la costa próxima a Zumaya (Figs. 1.3 y 1.4), ésta estaría en el Magdaleniense Superior-Final a unos 4 kilómetros más lejos que la actual, es decir a unos 12 kilómetros del yacimiento. En el Mesolítico, en cambio, estaría a unos pocos metros de la actual, es decir a unos 8 kilómetros. Este hecho es de gran interés al considerar en qué épocas se da la abundancia de moluscos marinos en el yacimiento como veremos en su lugar.

Para concluir este capítulo queremos indicar la situación de los yacimientos paleolíticos y epipaleolíticos más próximos existentes en un amplio entorno de Ekain, ya que los grupos humanos de algunos de los niveles de ocupación de ellos han podido tener

relación con otros de Ekain (Fig. 1.5) (Altuna, Mariezkurrena, Armendariz, et al. 1980).

1. El yacimiento de Urtiaga con niveles del Magdaleniense Inferior, Superior y Final y Aziliense se encuentra al NW de Ekain, a unos 8 kilómetros de distancia. El acceso a él es fácil. Para ello hay que subir desde Ekain (90 m.s.n.m.) a cotas de unos 350 metros de altitud al W de Endoia, es decir 260 metros más altas que las de Ekain. Desde aquí hay que seguir faldeando las laderas W de Andutz, para entre éste y la zona de Itziar ir descendiendo hacia Urtiaga (160 m.s.n.m.). Esta cueva puede alcanzarse desde Ekain en poco más de 2 horas de camino (ida y vuelta, 4 horas y media).

2. El yacimiento de Ermitia, con niveles Solutrenses, del Magdaleniense Medio y Superior y Azilienses, dista unos 9 kilómetros. Para llegar a él hay que seguir la misma ruta que para Urtiaga hasta el tramo final. Al llegar al W de Andutz, en lugar de seguir hacia el Norte, debe torcerse hacia el WNW y dejando la zona de Itziar a la derecha, alcanzar Ermitia (100 m.s.n.m.). El camino de ida puede hacerse en algo más de dos horas y media.

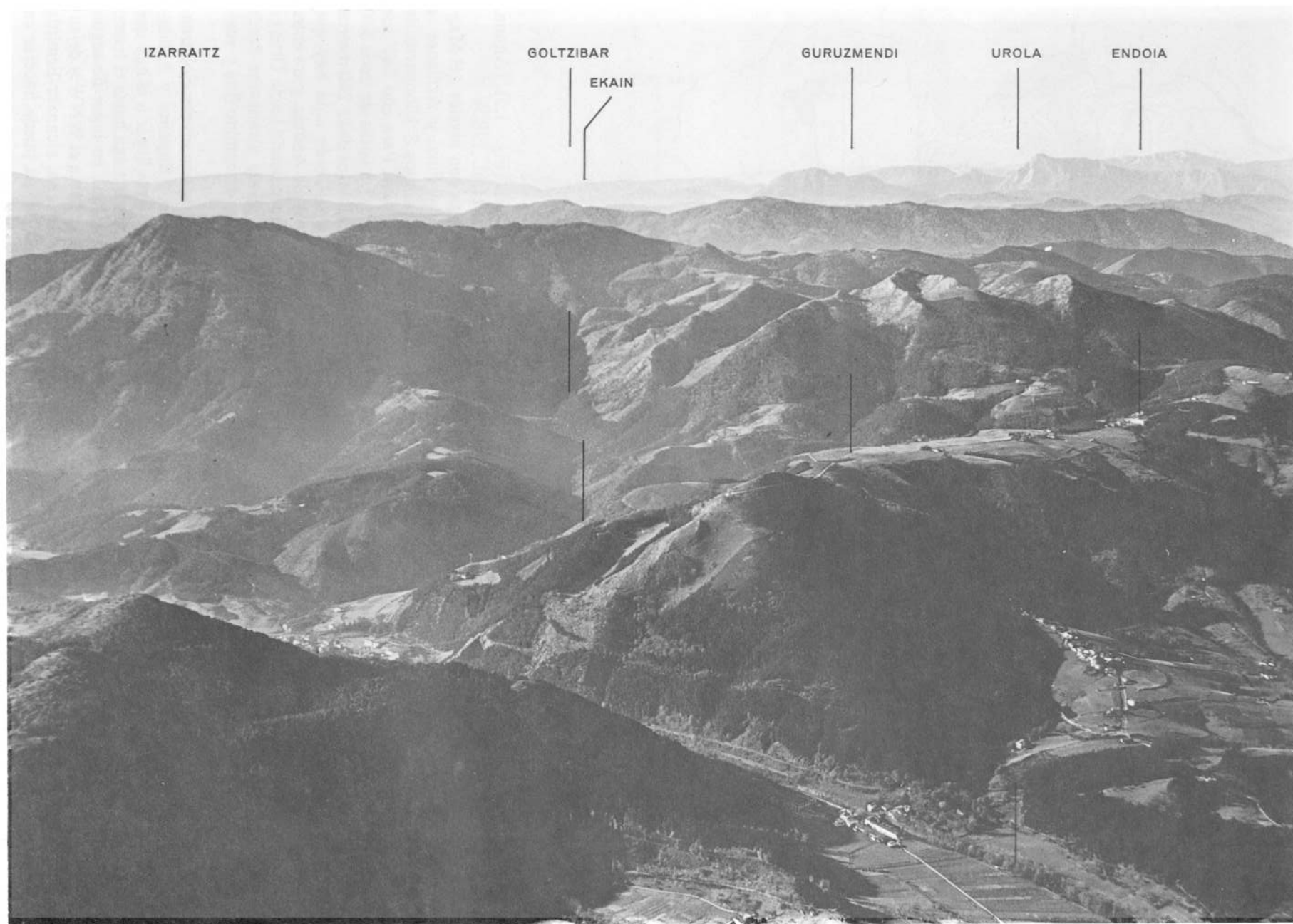


Foto 1.2 Vista aérea sobre la zona de Ekain, tomada desde el NE

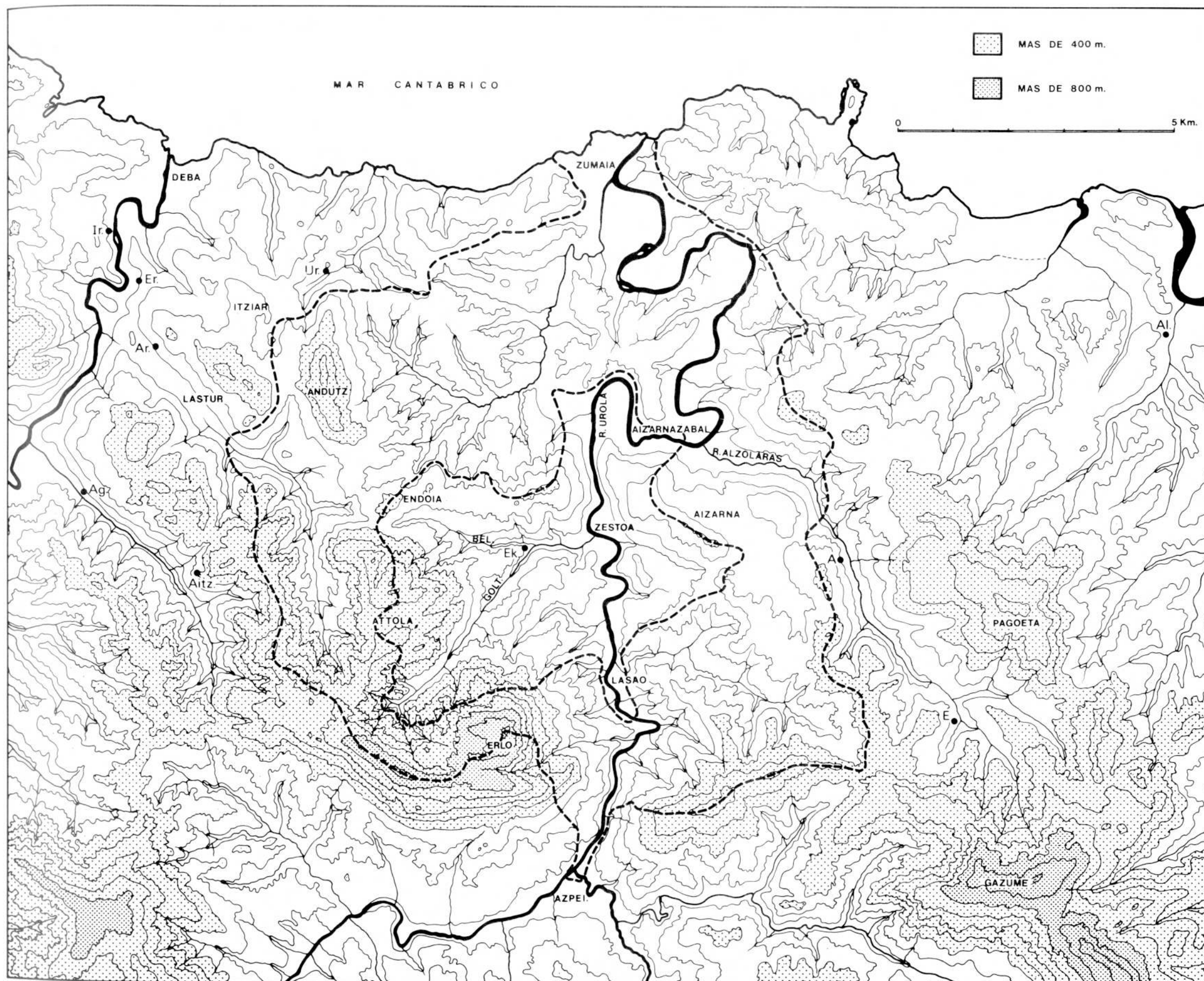


Fig. 1.2 Mapa de territorios de 1 y 2 horas. Línea interior: límites que se pueden alcanzar en una hora de camino desde la cueva (ida y vuelta en 2 horas). Línea exterior: idem en 2 horas (ida y vuelta en 4 horas)

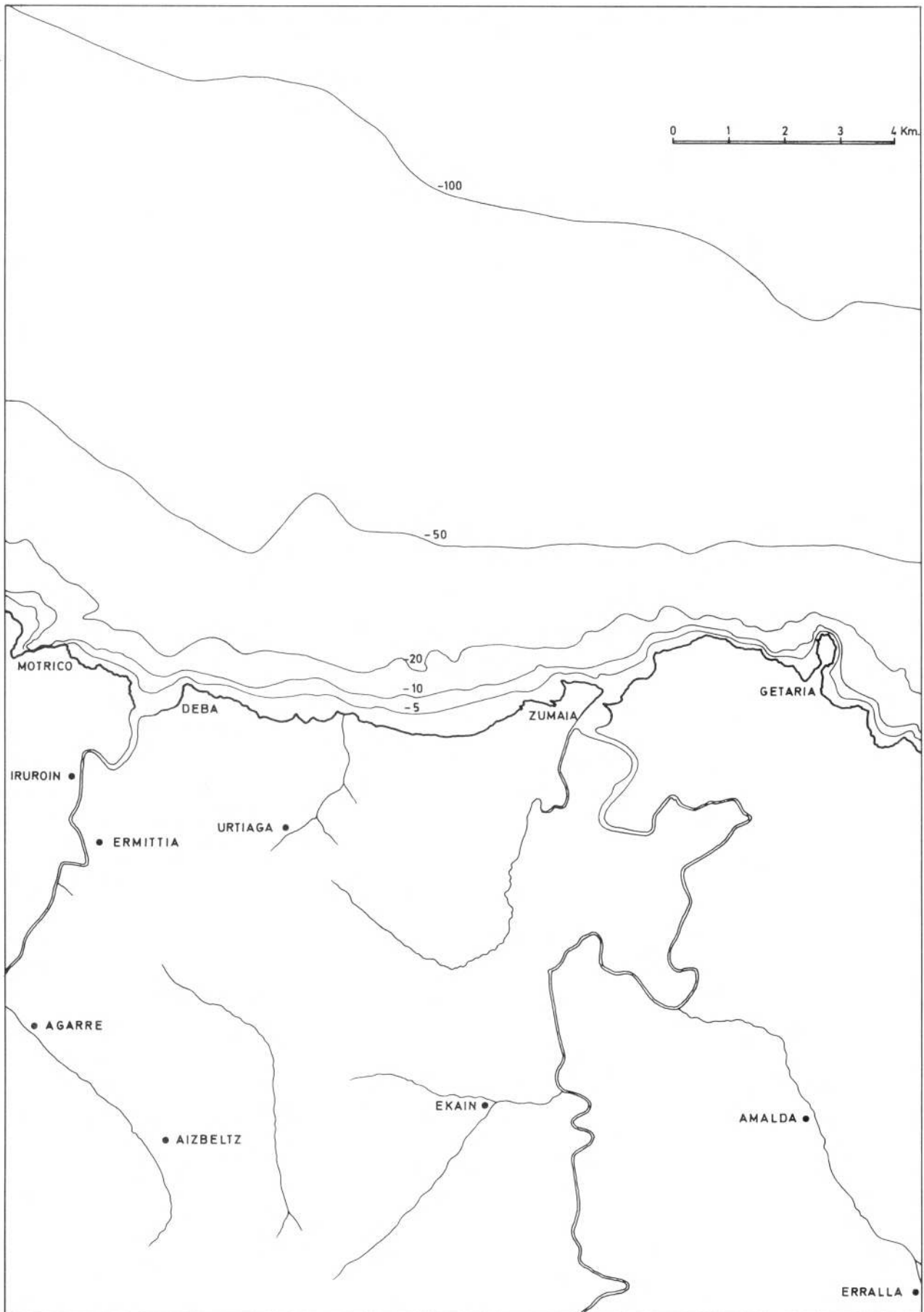


Fig. 1.3 Mapa con curvas batimétricas (del nivel submarino)

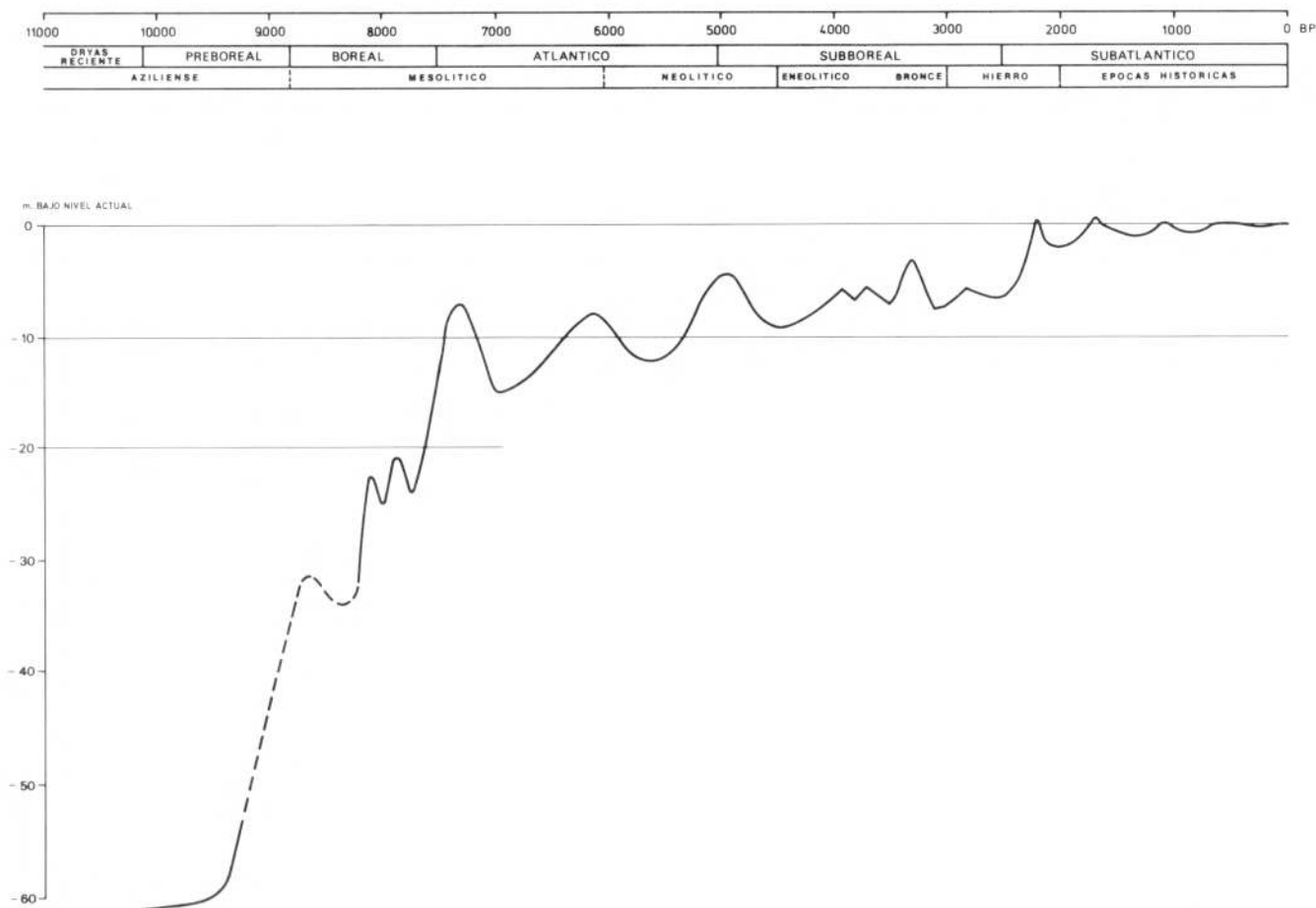


Fig. 1.4 Regresión de la línea de costa en los últimos 11.000 años (Simplificado de Ters, 1973)

3. Los yacimientos de Aitzbeltz y Agarre se encuentran al W de Ekain, a unos 7 y 10 kilómetros, aproximadamente. Al primero, no excavado aún, se llega subiendo por el torrente de Goltzibar hasta alcanzar el collado de Attola, después de salvar 500 metros de desnivel desde la cueva. Desde aquí hay que bordear por el Sur la cabecera del valle de Lastur-Ugarteberri, para pasar al torrente de Aranaerreka, en cuya cuenca de recepción, a 370 metros de altitud, se encuentra la cueva. Bajando al valle, y a 3 kilómetros más abajo, al borde de la regata, a 50 metros de altitud, se encuentra Agarre. En esta cueva se ha practicado una cata extensa que ha dado un nivel Aziliense.

Desde Ekain se puede llegar a Aitzbeltz en unas dos horas y cuarto y a Agarre en poco más de tres horas. De todas maneras la ida y vuelta a Agarre resulta mucho más penosa que a Ermitia, porque hay que salvar altitudes intermedias mayores y porque la cuenca alta de Lastur-Ugarteberri y el valle de Aranaerreka son mucho más abruptos.

4. Yacimiento de Amalda. Este yacimiento es importante sobre todo por sus niveles Perigordenses y Musteriense, pero tiene también ocupaciones Magdalenienses, por lo que nos interesa relacionarlo con

Ekain. Desde Ekain se puede acceder a él, cruzando el Urola en Cestona y luego por Akua y Galbaiokogaña, atravesar la cuenca cerrada de Aizarna tras subir un desnivel de unos 250 metros. Atravesando esta cuenca de Oeste a Este y sin llegar en ningún momento a los 300 metros de altitud, pasando el collado de S. Pelaikoko-gaña, puede descenderse hacia el valle de Alzolarás y alcanzar la cueva de Amalda en unas dos horas. La cueva está a 205 metros de altitud y dista de Ekain unos 6 kilómetros.

5. Yacimiento de Erralla (Altuna, Baldeón, Mariezcurrera, 1983). Esta cueva, con niveles del Magdaleniense Inferior y Final, está en la parte alta del mismo valle de Alzolarás en que se encuentra Amalda. Para llegar a ella desde Ekain hay que seguir la misma ruta hasta la cuenca cerrada de Aizarna. Desde aquí es mejor continuar hacia el SE hasta sobrepasar Santa Engracia. Continuando el mismo cordal hacia el Sur, puede descenderse desde él a la cabecera del valle de Alzolarás, donde se encuentra Erralla. La cueva puede alcanzarse desde las proximidades de Etumeta. El descenso implica bajar de cotas próximas a los 500 metros hasta los 230 metros en que se encuentra el yacimiento en cuestión. Desde Ekain, desde donde hay que recorrer

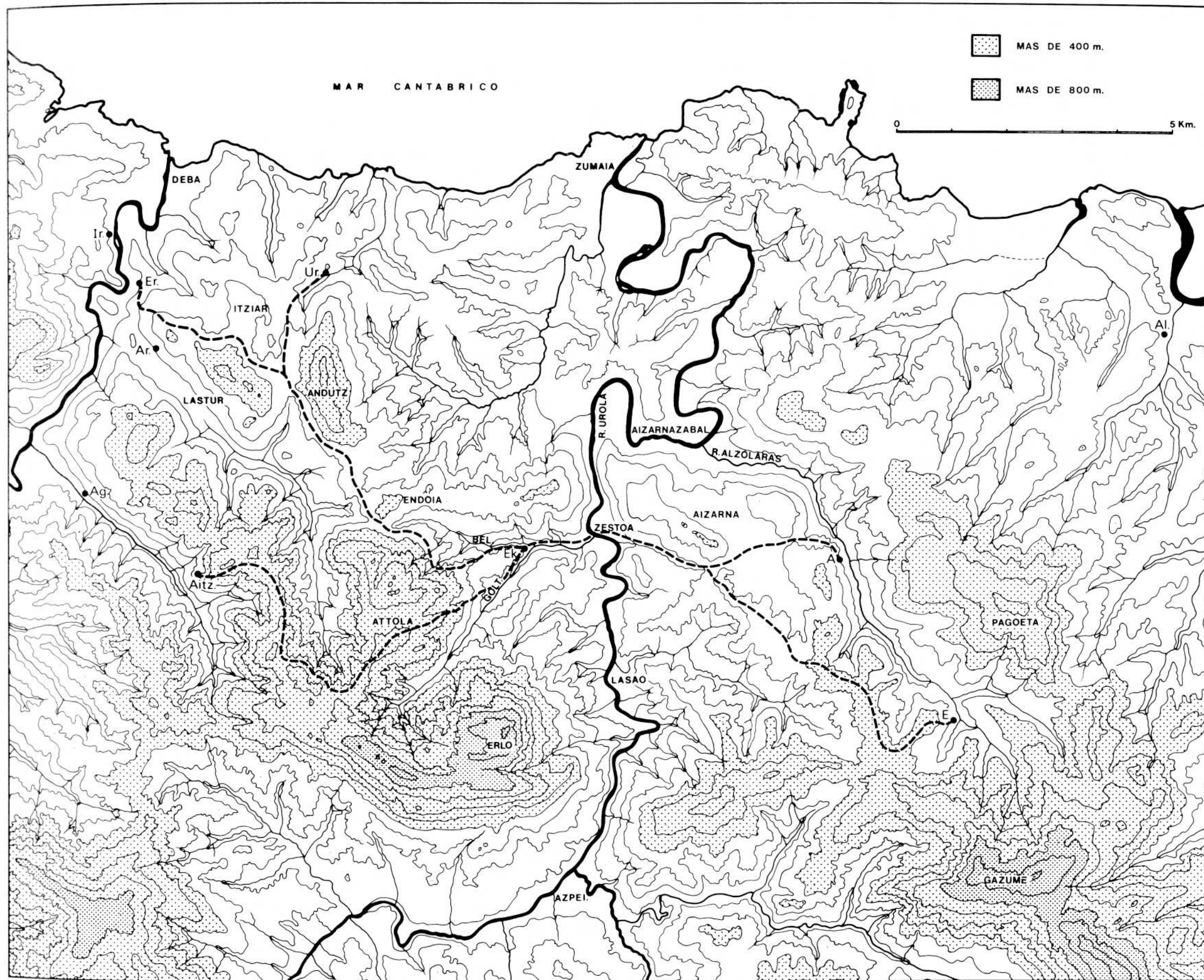


Fig. 1.5 Mapa con itinerarios desde Ekain a Urtiaga, Ermitia, Amalda y Erralla

unos 10 kilómetros, puede alcanzarse esta cueva en unas tres horas (seis horas ida y vuelta).

Erralla y Amalda distan entre sí algo más de una hora de camino, por el fondo del torrente.

De todos estos yacimientos que hemos relacionado han sido excavados a fondo, además de Ekain, los de Urtiaga, Ermittia, Erralla y Amalda. Agarre ha sido objeto de una cata extensa y Aitzbeltz de una cata somera.

La información que estas excavaciones y catas han dado las resumimos en la Tabla 1.1.

Esta Tabla muestra que los hombres de Amalda pudieron tener relación con Ekain durante el Perigordense Superior. Los de Ekain pudieron tenerla durante el Magdaleniense con Ermittia, Urtiaga y Erralla, lo cual, además, por motivos que se considerarán en otro capítulo de este trabajo, es muy probable. Durante el Aziliense lo pudieron tener, además, con Agarre y Aitzbeltz.

En otros capítulos, tales como en el del estudio de las industrias y en el de las faunas, se volverá sobre estos puntos.

Solamente queremos añadir para concluir este capítulo, que algunos recorridos del hombre de Ekain

quedan bien atestiguados por el hallazgo en el yacimiento de varias rocas alóctonas, procedentes de lugares más o menos alejados del valle en que se encuentra la cueva. La naturaleza de estas rocas y sus lugares de origen se mostrarán al hablar de la subsistencia de origen animal de los moradores de la cueva en el capítulo 8 y, dentro de él, especialmente en los niveles VII a III del relleno.

BIBLIOGRAFIA

ALTUNA, J., BALDEON, A. & MARIEZKURRENA, K.
1983 Dépôts rituels Magdaléniens de la Grotte d'Erralla (Guipúzcoa). **Munibe** 35.

ALTUNA, J., MARIEZKURRENA, K., ARMENDARIZ, A., BARRIO, L. DEL., UGALDE, TX. & PENALBER, J.
1982 Carta Arqueológica de Guipúzcoa. **Munibe** 34, 1-242 + 18 mapas despleables. San Sebastián.

TERS, M.
1973 Les variations du niveau marin depuis 10.000 ans, le long du littoral Atlantique Français. In: Le Quaternaire. Géodynamique, Stratigraphie et Environnement. **9.º Congrès International de l'INQUA CNRS** 114-135 más 1 despleable.

Tabla 1.1. Culturas presentes en Ekain y en los yacimientos circundantes.

E : presencia esporádica de la cultura que se cita.
I : presencia importante. M : presencia muy importante

	Must.	Auriñaco- Perigord.	Solut.	Magdal. Infer.	Magdal. Medio	Magdal. Sup.Fin.	Azil.	Mesol.
Ekain		E	?	M	E	M	M	I
Urtiaga				M	?	M	M	
Ermittia			I	E	M	E-I	I	
Erralla				M		I		
Amalda	M	M	E	(en curso de excavación)				
Agarre							I	
Aitzbeltz							I	

La excavación del yacimiento de Agarre solamente afectó a los niveles superiores

La cueva de Aitzbeltz no ha sido excavada. Solamente se ha practicado una cata somera.